Ir	ide.	Υn	f	C	la	im	c
	IUC.	~ U		\mathbf{v}	ıa.	,,,,	-3



	App	licati	on/Co	ntrol	No
--	-----	--------	-------	-------	----

10/800,685 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAYAASHI ET AL.
Art Unit

Jaime M. Holliday

2617

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш					l	١		
01-						-				
Cla		\vdash	_		_	Date)		-	\dashv
_	Original	11/19/05	5/11/06	11/29/06	75	10/10/07				
Final	į	19/	11/	29	5/25/07	5				1
ш	ŏ	11/	2	1	5	5		.		
		ļ.,		L.,		ļ.,			_	
<u> </u>	1 2 3 4 5 6	٧	1	٧	٧	٧			•	
-	2	٧	4-	1	-	- V				\perp
	3	٧	4	Н	V	<u> </u>		\vdash		
	4	V	₽	Н	Н	1				\dashv
	2	V	4	Н	\vdash	4	_			Ш
-	7	V.	₩	H	H	H-				\dashv
	/	V	H	H	H	-			_	_
	•	ľ	H	H	Н	╂	_	<u> </u>		
	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	╫		╁	+	<u> </u>	-		-
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	╫	H	1/	1		\vdash	-	\vdash
-	12	, V	-	╁	-~	<u> </u>			<u> </u>	Н
-	12	,/	+		<u> </u>	 -	\vdash		<u> </u>	-
<u> </u>	14	1	╁	H	F	 -	 	\vdash		\vdash
	14	, I	1	1	 -	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
<u> </u>	10	- <u>`</u>	\ <u>\</u>	\ <u>`</u>	<u> </u>	-			<u> </u>	Н
<u></u>	10			├-	 	 		-		-
	17		\vdash	-		⊢	_		\vdash	\vdash
<u> </u>	10	_	┡	-	_	<u> </u>	\vdash			Н
├─	19			⊢	_	⊢	⊢	_		
	20						-		-	\dashv
	22			-			 	-		-
 	22	 	 		-		-			Н
<u> </u>	24					├	⊢	-		\vdash
<u> </u>	25	-	-		-		-	-		\vdash
-	26	⊢			┢	┝	<u> </u>			Н
	27	├─	-	├-	 				_	Н
	28		\vdash	\vdash	\vdash					Н
<u> </u>	20	├		├					-	\vdash
-	30	├	┢	┢	-		-	-		\vdash
-	31	\vdash	\vdash		\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash
<u></u>	32	├	├	-		-	\vdash		├	Н
-	33	┢		-			<u> </u>	-		H
 	34	 	-	 	 		├	├		\vdash
\vdash	35	\vdash	H				\vdash	\vdash		Н
\vdash	34 35 36	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	37	\vdash	╁	 	 	 	_	 		-
	37 38	+-	t	H	1	H	\vdash			\vdash
	39	H	\vdash	1	t	t	\vdash	H		\vdash
 	40	\vdash	\vdash	1	 		 	 -		\vdash
	41	 	1	 	t		1	1	_	\vdash
1	42	†	\vdash	T	†	_		 -	-	
 	43	†	1-	 	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	Н
 	44	T	1	1	<u> </u>	 	 	\vdash	 	H
	45	H	\vdash	\vdash	1	†-	 	 	 	
	46	\vdash	t	t	t	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
	47	 	╁	 	1	 	1	-	 	\vdash
	48	H	H	H	\vdash	H	\vdash	1		H
	49	 	1	1		T			\vdash	Н
	50	\vdash	t	十	 	 	1-	 	 -	\vdash
	1 00	1	1				1	1	1	

Cla	im				С	ate			-	_
	i									-
Final	Original									
	51	_			-					
-	57				\dashv	\dashv	\dashv	_		_
\vdash	52 53	_	-	_						
-	53				_	_		_		
	54	\dashv	_			_				
	55									
	56									
	57									
	58	- 1								
	59									
	60	T								
	61									
-	62	\neg								
	63					_				
	64	_								
	65	\neg								
	66							_		
	67								_	
	68					-				_
	69	\neg	=							
	70									
	71	-			_					
	72									
	72 73								_	
	74	_								
	75									
	76									Г
	77									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82									
	83									
	84									
	85								L	L
	86									
	87									
	88									_
	89								<u> </u>	_
	90					<u> </u>				_
	91	L		L			<u> </u>	_		$ldsymbol{f eta}$
	92					<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	93	Щ.				<u> </u>	\vdash		_	<u> </u>
-	94	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	95			<u> </u>	<u> </u>				 	
-	96	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>
-	97	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	 -	
-	98 99	<u> </u>	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	
-	100		<u> </u>	\vdash		\vdash	⊢	\vdash	\vdash	⊢
	100	Ш.						<u>Ц</u> .	<u> </u>	<u></u>

Cla	aim				Ε	ate	•			
		ı			T					\neg
<u></u>	Original			- 1						
Final	ġ								- 1	
4	ō									1
		\dashv	4				-	\dashv	\dashv	
	101 102		_							_
	102					_				_
	103	Щ				_	\Box			_
	104 105									
	105									
	106									Ш
	107			-						\square
-	108 109					L_				
	109									
	110									
	111									
	110 111 112									
	113									
	114									
	114 115					Г	Г			\Box
	116					_				\neg
	117						П			
	117 118				<u> </u>	Г	Г	\Box		\dashv
	119	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н		\dashv
	120			-	_	_	\vdash	-		\dashv
	121		_				\vdash			\vdash
	122	-		H	_	<u> </u>	\vdash			
	120 121 122 123 124			-		┝	-			
	124		_	_		-			-	-
	125			_	_	-		_		
	125 126 127 128 129 130	-				\vdash	\vdash	_		
	120	\vdash	_	_		\vdash	\vdash	\vdash		
	120	_				\vdash	\vdash			\vdash
	120	_	_	\vdash		\vdash		\vdash		
	129	-	_		_	_	⊢	H		
	130	H	_		-	_	├			\vdash
	131 132	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	۳	
	132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	H	<u> </u>	
	133	<u> </u>	 	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	134	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	
	135	├	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	136	 	 _	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	137 138		ļ		<u> </u>	1_	<u> </u>			
	138	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	139	<u> </u>	_	·	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	\vdash
	140	<u> </u>	<u> </u>	_	_			<u> </u>	ldash	lacksquare
	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	L_	<u></u>	ļ	_
	142	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		L	
	143	L.	<u> </u>	<u> </u>		L_	L.			Ш
	144							匚		
	145				_				_	
	146								Ĺ	
	147			L			\mathbb{L}^{-}			
	148									
	149				П	,				
	150						Г			\Box
					1		-		-	